

Russo, M. (2010): Aspetti Geomineralogici e Vulcanologici dell'Area Napoletana. Relazione su invito al I Encontro Internacional del Meteoritos & Vulcões, 8-9 de Outubro de 2010. Museu Nacional Quinta da Boavista – Rio de Janeiro, Brasil.

Si sono descritti gli aspetti strutturali dell'area dei Campi Flegrei e dei più significativi eventi vulcanologici, inoltre ogni area è stata vista anche da punto di vista mineralogico e genetico.

E' stata descritta la storia vulcanologica del Somma-Vesuvio illustrando le più significative eruzioni sia esplosive sia effusive, mostrando anche filmati storici.

Per entrambe le aree vulcaniche si sono fatte considerazioni sul rischio e sui sistemi di monitoraggio a scopo di sorveglianza. Discussione finale con i convegnisti.